

የኢትዮጵያ ዋና ዋና ወንዞች ርዝመት  
LENGTH OF MAJOR RIVERS IN ETHIOPIA

ሠንጠረዥ 0.1

TABLE A.1

የወንዝ ስም	ርዝመት በኪሎ ሜትር			
	ጠቅላላ	ኢትዮጵያ ውስጥ	ከኢትዮጵያ ውጭ	
አባይ	1450	800	650	ABAY
ዋቢ ሸበሌ	1130	1000	130	WABI SHEBELE
ገናሌ	858	480	378	GENALE
አዋሽ	1200	1200	0	AWASH
አሞ	760	760	0	OMO
ተክኬ	608	608	0	TEKEZE
መረብ	440	440	0	MEREB
ባሮ	277	277	0	BARO
አንገረብ	220	220	0	ANGEREB
	TOTAL	INSIDE ETHIOPIA	OUTSIDE ETHIOPIA	NAME OF RIVER
	LENGTH IN KM.			

የኢትዮጵያ ዋና ዋና ሐይቆች ስፋትና ጥልቀት መጠን ግምት  
APPROXIMATE SIZE AND DEPTH OF MAJOR LAKES IN ETHIOPIA

ሠንጠረዥ 0.2

TABLE A.2

የሐይቁ ስም	ርዝመት በኪሎ ሜትር	ወርድ በኪሎ ሜትር	ስፋት በኪሎ ሜትር ካሬ	ከፍተኛ ጥልቀት በሜትር	ከፍታው በሜትር	
አባያ	60	20	1160	13	1268	ABAYA
አቢያታ	17	15	205	14	1573	ABIYATA
አሸንጌ	5	4	20	25	2409	ASHENGE
አዋሳ	16	9	129	10	1708	AWASA
ቢሾፍቱ	-	-	-	85	-	BISHOFTU
ሜሞ	26	22	551	10	1235	CHAMO
ሐይቅ	7	5	35	23	2030	HAYK
ቆቃ	20	15	250	9	-	KOKA
ላንጋኖ	18	16	230	46	1585	LANGANO
ሻላ	28	12	409	250	1567	SHALA
ጣና	70	60	3600	9	1840	TANA
ዝዋይ	25	20	434	4	1846	ZIWAY
	LENGTH (KM)	WIDTH (KM)	AREA (KM)2	MAXIMUM DEPTH (M)	ALTITUDE (M)	NAME OF LAKES

- መረጃ አልተገኘም
- Data not available

የኢትዮጵያ ዋና ዋና ተራራዎች ከፍታ መጠንና የሚገኙበት ክልል  
 HEIGHT OF MAJOR MOUNTAINS IN ETHIOPIA AND THEIR LOCATION BY REGION.

ሠንጠረዥ ሀ.3

TABLE A . 3

የተራራው ስም	ክልል	ከፍታው በሜትር		
ራስ ዳሽን	አማራ	4550	RAS DASHEN	AMHARA
ላገዳ	አማራ	4532	LEGEDA	AMHARA
አናሎ	አማራ	4480	ANALU	AMHARA
ወኖበር	አማራ	4472	WEYNOBER	AMHARA
አባያሬድ	አማራ	4460	ABA YARED	AMHARA
ጣፋው ለዘር	አማራ	4456	TEFAWLEZER	AMHARA
ቧሂት	አማራ	4437	BWAHIT	AMHARA
መሱራ	አማራ	4360	MESERYA	AMHARA
ካራ	ኦሮሚያ	4340	KARRA	OROMIA
ባቱ	ኦሮሚያ	4307	BATU	OROMIA
አንቀሎ	ኦሮሚያ	4300	ANKELO	OROMIA
ኮሎ	አማራ	4300	KOLO	AMHARA
ላሊበላ	አማራ	4276	LALIBELA	AMHARA
ጉና	አማራ	4231	GUNA	AMHARA
ጉጌ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	4200	GUGE	S.N.N.P.R
አቡነ ዮሴፍ	አማራ	4190	ABUNE YOSEF	AMHARA
ሄይ	አማራ	4173	HEY	AMHARA
ብርሃን	አማራ	4154	BIRHAN	AMHARA
በዳ	ኦሮሚያ	4133	BEDA	OROMIA
ጣሎ	አማራ	4100	TALO	AMHARA
አምባ ራስ	አማራ	4077	AMBA RAS	AMHARA
ካርኔ	አማራ	4070	KARNI	AMHARA
ኩራታ	አማራ	4066	URATA	AMHARA
ጭላሎ	ኦሮሚያ	4036	CHILALO	OROMIA
አቡዮ ሜዳ	አማራ	4000	ABUYEMEDA	AMHARA
ሰዴ	ትግራይ	3988	SEDI	TIGRAY
አምባ ፈሪ	አማራ	3975	AMBA FERIT	AMHARA
የወል	አማራ	3859	YEWEL	AMHARA
ካካ	ኦሮሚያ	3820	KAKA	OROMIA
አዪ ገደል	አማራ	3819	ATSE GEDEL	AMHARA
ጉራጌ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	3719	GURAGE	S.N.N.P.R
ወጤ	-	3677	WOTI	-
አሞኔዋስ	አማራ	3664	AMONEWAS	AMHARA
ጉጉ	ኦሮሚያ	3623	GUGU	OROMIA
አመዳኒት	አማራ	3619	AMEDAMIT	AMHARA
የወራ	አማራ	3611	YEWERA	AMHARA
ደሎ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	3600	DELO	S.N.N.P.R
አስታ ጉማያ	አማራ	3599	ASTA GOMAYA	AMHARA
መገዘዝ	አማራ	3596	MEGEZEZ	AMHARA
አራት መከራከር	አማራ	3577	ARAT MEKERAKER	AMHARA
አምባሰል	አማራ	3567	AMBASEL	AMHARA
ካንቸ	አማራ	3500	KANCHI	AMHARA
አምባ	አማራ	3485	AMBA	AMHARA
በራዝ	አማራ	3476	BERAZ	AMHARA
አቡቀማ	አማራ	3468	ABEKEMA	AMHARA
ጋራ-ሙሰታ	ኦሮሚያ	3392	GARAMULETA	OROMIA
ሰገዶ	አማራ	3355	SEGEDO	AMHARA
በዳሮጊ	ኦሮሚያ	3350	BADA ROGI	OROMIA
አዪ ፋሪህ	አማራ	3341	ATSE FARIS	AMHARA
ፋጋጃ	ኦሮሚያ	3310	FAGAJI	OROMIA
ሊጋ	አማራ	3246	LIGA	AMHARA
ዳጉዳ	አማራ	3228	DAGUE	AMHARA
ጋራ-ጢጣ	ኦሮሚያ	3170	GARATITA	OROMIA
ሰበል	ኦሮሚያ	3130	SABEL	OROMIA
ሙክታር	ኦሮሚያ	3060	MUKTAR	OROMIA
ሲሪርታ	ኦሮሚያ	3060	SERIRTA	OROMIA
ቸፍ	አማራ	3058	CHEF	AMHARA
ዝቋላ	ኦሮሚያ	2989	ZIKWALA	OROMIA
		HEIGHT (M)	NAME OF MOUNTAIN	REGION

- መረጃ አልተገኘም  
 - Data not available.

**ብሔራዊ ፓርኮች ፣ ክልሎች ፣ መጠለያዎችና የሚገኙበት ክልል**  
**NATIONAL PARKS, GAME RESERVES, SANCTUARIES AND THEIR LOCATION BY REGION.**

ሠንጠረዥ 0.4

TABLE A.4

ብሔራዊ ፓርኮች ፣ ክልሎችና መጠለያዎች	የሚገኝበት ክልል	ስፋት በ ኪ.ሜ. ካሬ	የተቋቋመበት ዘመን/ጁ.ሊ.ያን/	ከአዲስ አበባ ርቀት /በኪ.ሜ./	በውስጡ የሚገኙ ዋና ዋና የዱር እንስሳት ዝርያዎች			
<b>ብሔራዊ ፓርኮች</b>						<b>NATIONAL PARKS</b>		
አዋሽ	አፋርና ኦሮሚያ	756	1958	225	ሣላ ፣ አጋዘን ፣ አምባራይሌ ፣ የሶመሪንግ የሜዳ ፍየል	AWASH	AFAR & OROMIYA	Oryx, Greater Kudu, lesser kudu, Sommerring's gazelle
ሰሜን ተራራዎች ብ/ፓርክ	አማራ	179	1959	882	ዋሊያ ፣ ቀይ ቀበሮ ፣ ጭላዳ ዝንጅሮ ፣ ቅልጥም ሰባሪ	SIMEN	AMHARA	Ethiopian wolf, Baboon/Gilada, Lamal, Walya Ibex
አባያ ሻላ ሀይቆች	ኦሮሚያ	887	1963	207	ሻሎ ቆልማማት፣ የግራንት የሜዳ ፍየል	SHALA	OROMIYA	Flamingo, Grant's gazelle
አጥ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	4068	1958	880	ውድብ ፣ ዝሆን ፣ ቀጭኔ ፣ ጎሽ	OMO	S.N.N.P.R	Eland, Elephant, Giraff, Buffalo
የባሌ ተራራዎች	ኦሮሚያ	2471	1962	400	የደጋ አጋዘን/ኪያላ/፣ ቀይ ቀበሮ	BALE MTS.	OROMIYA	Mt. Nyala, Ethiopian Wolf
ያንጉዲራሳ ብሔ/ፓርክ	አፋር	4731	1969	400	የዱር አህያ ፣ ሣላ፣ የሶመሪንግ የሜዳ ፍየል	YANGUDIRASA	AFAR	Wild ass, Sommerring's gazelle, Oryx
ማጎ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	2162	1971	782	ዝሆንና ጎሽ	MAGO	S.N.N.P.R	Elephant, Buffalo
ነጭ ሣር	ደ.ብ.ብ.ሀ.	514	1966	500	የግራንት የሜዳ ፍየል፣ የስዌይን ቆርኬ	NACHISAR	S.N.N.P.R	Grant's gazelle, Tiang
ጋምቤላ ብሔራዊ ፓርክ	ጋምቤላ	5061	1966	850	አኘር ፣ ኩዌክ ፣ ዝሆን ፣ ራዛ	GAMBELA	GAMBELA	White eared cob, Nile-lechwe, shoebill, Lion
<b>የዱር አራዊት ክልሎች</b>						<b>GAME RESERVES</b>		
ምዕ/አዋሽ	ኦሮሚያና አፋር	1781	1973	300	ሣላ	AWASH WEST	OROMIYA & AFAR	Oryx
አልደጌ	አፋር	1832	1973	270	የግራሽ የሜዳ አህያ ፣ ሣላ ፣ የሶመሪንግ የሜዳ ፍየል	ALDEGHE	AFAR	Grevy's Zebra, Oryx, Soemmerring's gazelle
ባሌ	ኦሮሚያ	1766	1973					
ጨው ባህር	ደ.ብ.ብ.ሀ.	4212	1973	350	የደጋ አጋዘን ፣ የሚኒልክ ዱኩላ	BALE	OROMIYA	Mt. Niyala, Minilik's Bushbuck
ገዋኔ	አፋር	2439		700	የግራሽ የሜዳ አህያ ፣ ሣላ ፣ ሰጎን	CHELBI	S.N.N.P.R	Grevy's Zebra, Oryx, Ostrich
ሚሌ ሰርዶ	አፋር	8766		370	ሣላ ፣ የሶሜሪንግ የሜዳ ፍየል	GEWANE	AFAR	Soemmerring's gazelle, Oryx
ጣማ	ደ.ብ.ብ.ሀ.	3269		630	የዶርካስ የሜዳ ፍየል፣ የዱር አህያ	MILLE SERDO	AFAR	Dorcas gazelle, Wildass
ሽሬ	ትግራይ	5000		820	ቀጨኔ ፣ ቀይ ጦጣ	TAMA	S.N.N.P.R	Giraffe, Patas
				1140	አጋዘን፣ አንበሳ፣ ዝሆን	KEFITA SHIRARO	TIGRAY	Greater kudu, Lion, Elephant
<b>መጠለያዎች</b>						<b>SANCTUARIES</b>		
ባቢሌ የዝሆኖች መጠለያ	ሶማሊና ኦሮሚያ	6982		565	ዝሆን	BABILE	SOMALIE & OROMIYA	Elephant
ያቤሎ የዱር እንስሳት መጠለያ	ኦሮሚያ	2537		770	ቃቃ ፣ ራሬ ፣ የግራንት የሜዳ አህያ	YABELO	OROMIYA	Grevy's Zebra, Ethiopian bush crow
ስንቅ የቆርኬዎች መጠለያ	ኦሮሚያ	54		300	የስዌይን ቆርኬ	SINK	OROMIYA	Tiang
		SURFACE AREA (km2)	YEAR OF ESTABLISHMENT (E.C.)	DISTANCE FROM ADDIS ABABA (in kilometres)		NATIONAL PARKS, GAME RESERVES, AND SANCTUARIES	LOCATION	MAJOR ANIMAL SPECIES

እንስሳት ጥበቃና ልማት ድርጅት

Source:- Ministry of Agriculture, Ethiopian Wildlife Conservation Organization.

**የዋና ዋና የአየር ምርመራ ጣቢያዎች ላቲቲዩድ፣ ሎንግቲዩድ፣ ከፍታና የዝናብ መጠን**  
**AVERAGE ANNUAL RAINFALL, LATITUDE, LONGITUDE AND ALTITUDE OF MAJOR WEATHER STATIONS**

ሠንጠረዥ ሀ.5

TABLE A.5

የአየር ምርመራ ጣቢያ	ላቲቲዩድ*	ሎንግቲዩድ**	ከፍታው /በሜትር/	አማካይ የዝናብ መጠን /በሚሊ ሜትር/	የዓመቱ ብዛት	የዝናብ መጠን /በሚሊ ሜትር/		
						የከፍተኛው ዓመት	የዝቅተኛው ዓመት	
አዲስ አበባ	09 <sup>0</sup> 02'	38 <sup>0</sup> 44'	2408	1188.27	58	1548.3(1996)	902.2(1953)	ADDIS ABABA
ባሕር ዳር	11 <sup>0</sup> 36'	37 <sup>0</sup> 25'	1802	1129.7	42	2036.7(1973)	844.6(1973)	BAHIR DAR
ኮምቦልቻ	11 <sup>0</sup> 94'	39 <sup>0</sup> 45'	1903	1063.7	50	1319.3(1998)	561.3(1984)	COMBOLCHA
ደብረ ማርቆስ	10 <sup>0</sup> 22'	37 <sup>0</sup> 43'	2509	1358.3	49	1935.4(1958)	1053.0(1978)	DEBRE MARKOS
ደብረ ዘይት	08 <sup>0</sup> 44'	38 <sup>0</sup> 58'	1850	843	49	1268.7(1966)	136.4(1996)	DEBRE ZEIT
ድሬዳዋ	09 <sup>0</sup> 45'	41 <sup>0</sup> 52'	1160	676.3	51	1257.7(1996)	357.3(1984)	DIRE DAWA
ጎሬ	08 <sup>0</sup> 10'	35 <sup>0</sup> 25'	2002	2079.27	50	3448.6(1969)	1512.3(2002)	GORE
ጅማ	07 <sup>0</sup> 39'	36 <sup>0</sup> 50'	1740	1533.6	48	2077.6(1963)	1130.1(1979)	JIMA
	LATITUDE*	LONGITUDE*	ALTITUDE (METERES)	AVERAGE RAINFALL (MILLI- METERES)	NO. OF YEARS	THE HIGHEST YEAR	THE LOWEST YEAR	STATIONS
						RAINFALL (IN MILLI-METERES)		

ማስታወሻ:- የክንውኑ ክትትል እስከ 1994/95 ድረስ ነው።

NOTE: Number of years of observations is till 2002

በቅንፍ ውስጥ የተመለከቱት ዓመቶች ምሕረቶች በአውሮፓውያን የዘመን አቆጣጠር ናቸው።

The years shown in brackets are in Gregorian Calender.

\* ከምድር ሰቅ በስተሰሜን

\* North of Equator

\*\* ከግሪንዊች በስተምሥራቅ

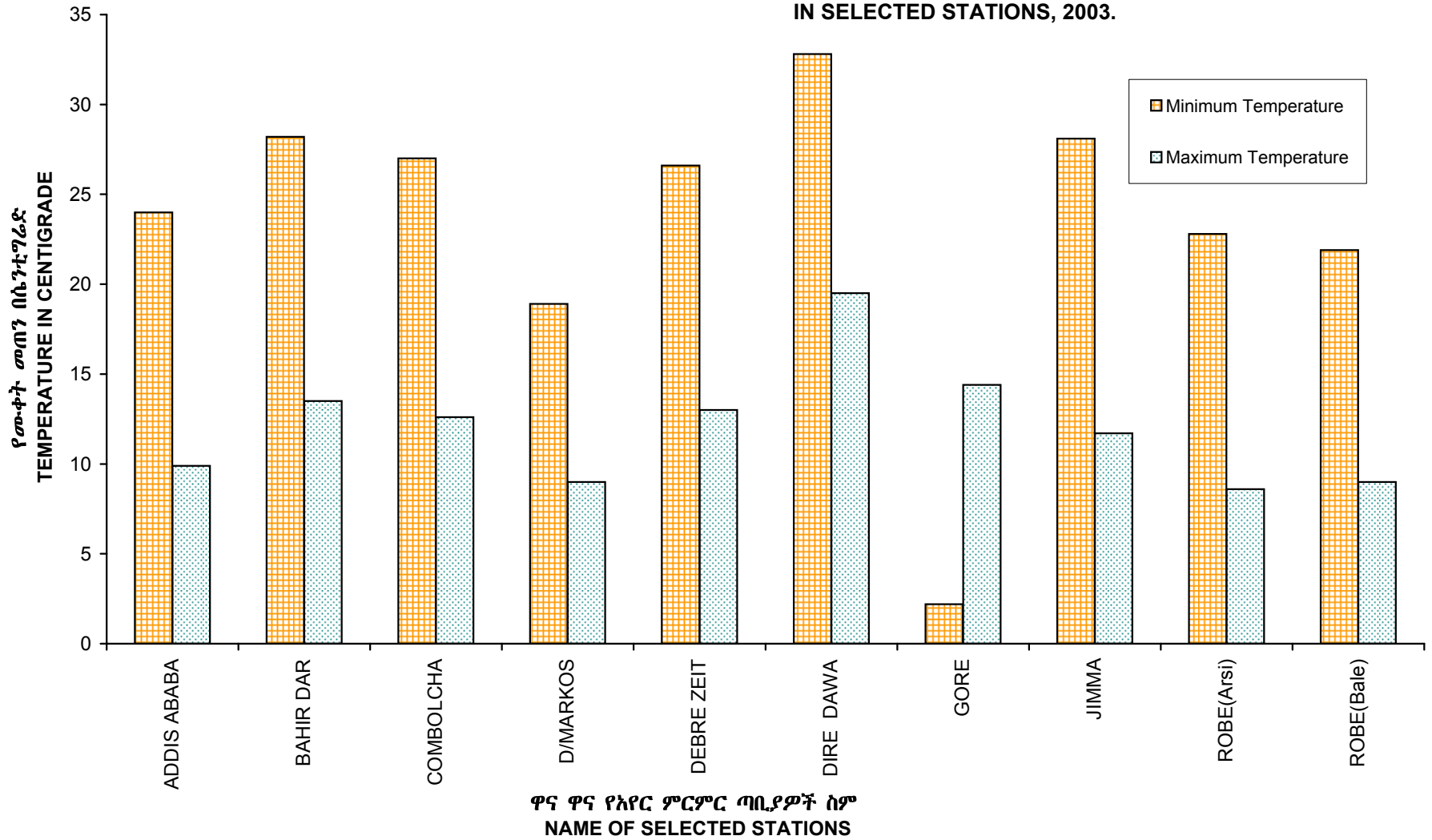
\*\* East of Greenwich

ከብሔራዊ የሚቲዎሮሎጂ አገልግሎት ድርጅት የተገኘ

Source: National Meteorological Services Agency

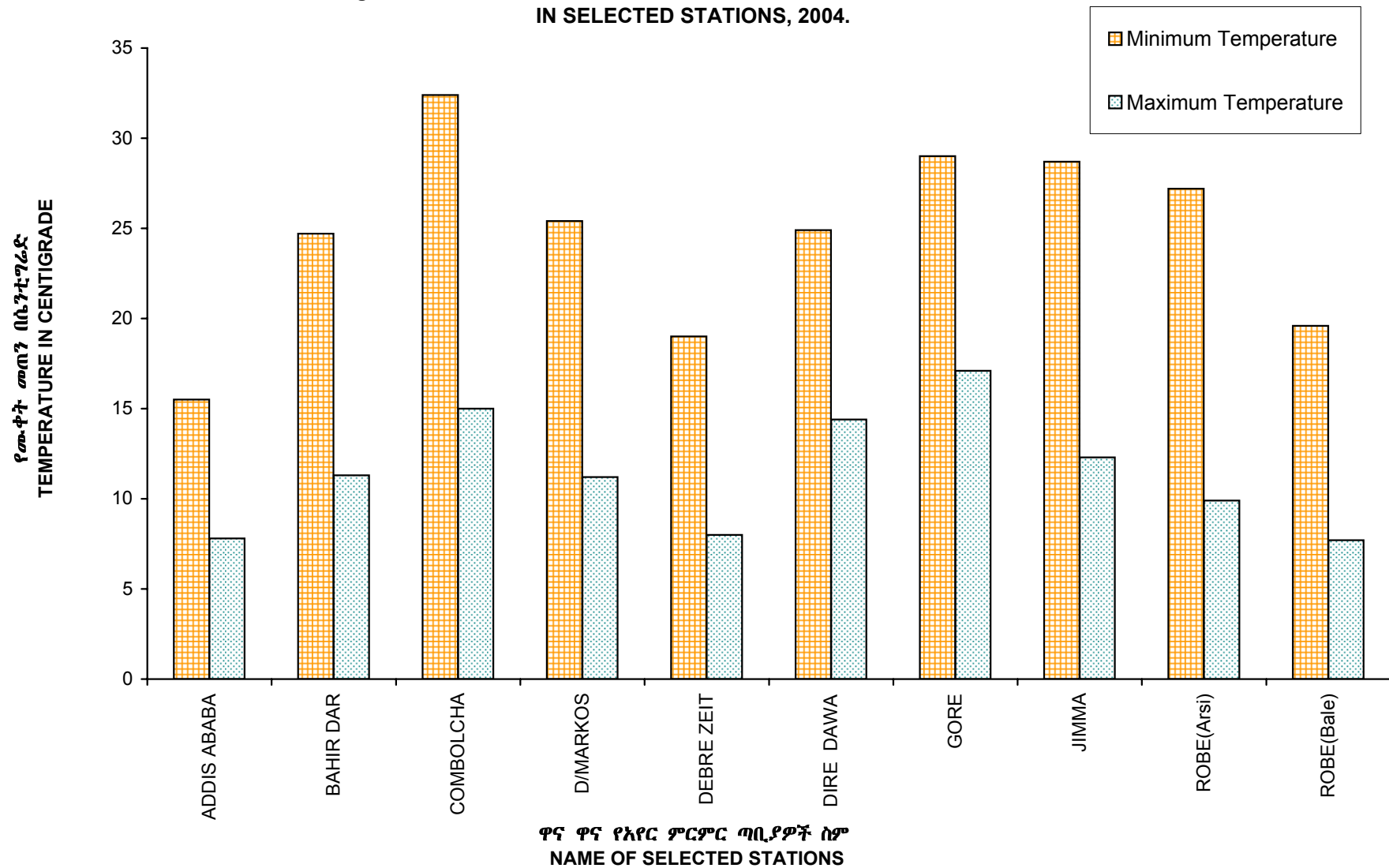
በዋና ዋና የአየር ምርምር ጣቢያዎች አማካይ  
ዝቅተኛና ከፍተኛ የሙቀት መጠን፣ 1995/96 ዓ.ም.

Fig . A.6.1 AVERAGE ANNUAL MAXIMUM AND MINIMUM TEMPRATURE  
IN SELECTED STATIONS, 2003.



በዋና ዋና የአየር ምርምር ጣቢያዎች የዓመቱ አማካይ  
 ዝቅተኛና ከፍተኛ የውቀት መጠን , 1996/97 ዓ.ም

Fig . A.6.2 AVERAGE ANNUAL MAXIMUM AND MINIMUM TEMPRATURE  
 IN SELECTED STATIONS, 2004.



የአየር ምርመራ ጣቢያዎች አማካይ ከፍተኛና ዝቅተኛ የአየር ጠባይ ሁኔታ፣  
 የዝናብ ጠቅላላ መጠን በወር  
 AVERAGE MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES,  
 TOTAL RAINFALL OF MAJOR WEATHER STATIONS BY MONTH

አዲስ አበባ  
 ADDIS ABABA

ሠንጠረዥ ሀ.6.1

TABLE A.6.1

ወር	1995/ 96			1996/ 97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	24.3	8.5	4.8	25.1	9.9	26.1	JANUARY
የካቲት	26.2	9.8	34.1	25.2	8.7	11.7	FEBRUARY
መጋቢት	26.3	10.3	48.9	25.5	10.3	32.4	MARCH
ሚያዝያ	25.1	11.8	121.9	-	-	104.2	APRIL
ግንቦት	26.8	11.4	33.0	26.8	11.1	7.0	MAY
ሰኔ	24.5	10.9	128.0	-	11.2	120.6	JUNE
ሐምሌ	21.2	11.5	226.4	21.5	11.4	240.6	JULY
ነሐሴ	20.8	11.9	238.4	-	-	-	AUGUST
መስከረም	21.9	11.4	130.2	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	23.7	8.2	4.6	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	23.6	7.4	0.0	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	23.3	6.0	33.3	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>24.0</b>	<b>9.9</b>	<b>83.6</b>	<b>15.5</b>	<b>7.8</b>	<b>67.8</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ባሕር ዳር  
 BAHIR DAR

ሠንጠረዥ ሀ.6.2

TABLE A.6.2

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	27.5	8.6	0.0	27.3	9.6	8.7	JANUARY
የካቲት	30.0	12.6	0.0	28.3	10.8	20.7	FEBRUARY
መጋቢት	31.2	15.2	0.3	30.0	12.9	5.1	MARCH
ሚያዝያ	31.6	14.9	0.0	29.3	15.2	39.2	APRIL
ግንቦት	32.1	16.7	1.2	30.9	15.1	7.3	MAY
ሰኔ	27.8	15.6	239.2	27.2	15.3	144.3	JUNE
ሐምሌ	24.7	14.7	616.2	-	-	-	JULY
ነሐሴ	24.7	15.0	445.1	-	-	-	AUGUST
መስከረም	25.8	14.1	258.3	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	27.7	13.8	74.2	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	27.7	11.7	5.2	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	27.4	9.4	5.7	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>28.2</b>	<b>13.5</b>	<b>137.1</b>	<b>24.7</b>	<b>11.3</b>	<b>32.2</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ማስታወሻ:- የዝናብ መጠን የተሰጠው በሚሊ ሜትር ነው።

NOTE: The amount of rainfall is given in millimeters  
 የአየር ሙቀት የተሰጠው በዲግሪ ሴንትግሬድ ነው።  
 Temperature is given in degrees centigrade.

Source:- National Meteorological Services Agency  
 የመረጃ ምንጭ:- ብሔራዊ ሜተዎሮሎጂ አገልግሎት ድርጅት

- መረጃ አልተገኘም  
 - Data not available

የአየር ምርመራ ጣቢያዎች አማካይ ከፍተኛና ዝቅተኛ የአየር ጠባይ ሁኔታ፣  
 የዝናብ ጠቅላላ መጠን በወር  
 AVERAGE MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES,  
 TOTAL RAINFALL OF MAJOR WEATHER STATIONS BY MONTH

ኮምቦልቻ  
 COMBOLCHA

ሠንጠረዥ ሀ.6.3

TABLE A.6.3

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	24.1	10.7	64.7	26.1	12.1	12.6	JANUARY
የካቲት	27.1	11.9	26.0	25.6	10.5	11.7	FEBRUARY
መጋቢት	27.5	13.3	75.0	27.2	11.4	39.7	MARCH
ሚያዝያ	27.7	14.1	80.9	26.5	14.3	127.5	APRIL
ግንቦት	29.2	14.2	5.8	30.1	13.0	14.8	MAY
ሰኔ	30.7	15.0	38.1	29.9	13.7	28.0	JUNE
ሐምሌ	28.1	15.7	208.9	28.7	14.9	239.6	JULY
ከተሴ	26.6	15.4	269.4	-	-	-	AUGUST
መስከረም	26.3	9.5	149.3	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	26.1	14.6	0.2	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	25.8	8.2	12.9	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	24.5	8.0	60.2	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>27.0</b>	<b>12.6</b>	<b>82.6</b>	<b>32.4</b>	<b>15.0</b>	<b>79.0</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ደብረማርቆስ  
 DEBRE MARKOS

ሠንጠረዥ ሀ.6.4

TABLE A.6.4

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	24.2	9.4	3.6	24.7	9.7	4.1	JANUARY
የካቲት	-	-	57.4	25.6	10.2	7.6	FEBRUARY
መጋቢት	-	-	69.6	26.0	11.8	14.4	MARCH
ሚያዝያ	26.2	12.2	19.2	25.0	12.5	120.1	APRIL
ግንቦት	27.9	14.0	5.3	25.6	11.8	19.8	MAY
ሰኔ	21.4	10.8	212.0	-	-	-	JUNE
ሐምሌ	18.2	11.5	205.5	-	-	-	JULY
ከተሴ	18.9	11.2	351.6	-	-	-	AUGUST
መስከረም	20.2	10.5	256.8	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	22.2	9.6	10.7	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	23.4	9.5	0.3	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	23.8	8.7	18.8	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>18.9</b>	<b>9.0</b>	<b>100.9</b>	<b>25.4</b>	<b>11.2</b>	<b>23.7</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ማስታወሻ:- የዝናብ መጠን የተሰጠው በሚሊ ሜትር ነው።

NOTE: The amount of rainfall is given in millimeters

- መረጃ አልተገኘም

Source:- National Meteorological Services Agency

- Data not available

የመረጃ ምንጭ:- ብሔራዊ ሜተዎሮሎጂ አገልግሎት ድርጅት

የአየር ሙቀት የተሰጠው በዲግሪ ሴንትግሬድ ነው።



Temperature is given in degrees centigrade.

የአየር ምርመራ ጣቢያዎች አማካይ ከፍተኛና ዝቅተኛ የአየር ጠባይ ሁኔታ፣  
 የዝናብ ጠቅላላ መጠን በወር  
 AVERAGE MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES,  
 TOTAL RAINFALL OF MAJOR WEATHER STATIONS BY MONTH

ደበረ ዘይት  
 DEBRE ZEIT

ሠንጠረዥ ሀ.6.5

TABLE A.6.5

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	26.9	11.2	38.3	-	-	-	JANUARY
የካቲት	28.9	13.0	55.4	-	-	-	FEBRUARY
መጋቢት	28.6	14.0	61.6	27.5	9.5	68.1	MARCH
ሚያዝያ	27.8	15.1	100.3	26.5	11.9	119.9	APRIL
ግንቦት	29.3	14.1	21.1	28.6	9.6	2.0	MAY
ሰኔ	27.6	14.1	81.4	26.7	12.0	133.5	JUNE
ሐምሌ	23.6	14.2	277.9	24.0	13.1	172.5	JULY
ከሐሴ	23.9	14.4	285.1	-	-	-	AUGUST
መስከረም	25.0	13.7	119.4	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	26.6	11.2	6.0	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	26.3	11.4	3.6	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	24.7	10.0	35.4	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>26.6</b>	<b>13.0</b>	<b>90.5</b>	<b>19.0</b>	<b>8.0</b>	<b>70.9</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ድሬዳዋ  
 DIRE DAWA

ሠንጠረዥ ሀ.6.6

TABLE A.6.6

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	29.2	16.0	14.4	29.2	17.4	40.2	JANUARY
የካቲት	32.0	18.2	11.3	30.4	15.9	0.0	FEBRUARY
መጋቢት	32.8	19.1	37.0	32.5	18.1	44.2	MARCH
ሚያዝያ	33.7	21.0	98.5	32.4	20.8	133.9	APRIL
ግንቦት	36.7	22.8	2.2	-	-	-	MAY
ሰኔ	35.1	22.5	65.2	-	-	-	JUNE
ሐምሌ	33.3	20.9	136.3	-	-	-	JULY
ከሐሴ	32.6	21.2	53.1	-	-	-	AUGUST
መስከረም	34.3	21.2	63.6	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	33.9	19.2	2.1	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	31.4	17.0	0.8	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	28.5	15.2	129.8	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>32.8</b>	<b>19.5</b>	<b>51.2</b>	<b>24.9</b>	<b>14.4</b>	<b>43.7</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	RAIN	MAX.	MIN.	RAIN	MONTH
	TEMPERATURE			TEMPERATURE			
	2003			2004			

ማስታወሻ:- የዝናብ መጠን የተሰጠው በሚሊ ሜትር ነው።

NOTE: The amount of rainfall is given in millimeters - መረጃ አልተገኘም  
 የአየር ሙቀት የተሰጠው በዲግሪ ሴንትግሬድ ነው። - Data not available  
 Temperature is given in degrees centigrade.

የመረጃ ምንጭ:- ብሔራዊ ሜቴዎሮሎጂ አገልግሎት ድርጅት

Source:- National Meteorological Services Agency

የአየር ምርመራ ጣቢያዎች አማካይ ከፍተኛና ዝቅተኛ የአየር ጠባይ ሁኔታ፣

የዝናብ ጠቅላላ መጠን በወር

AVERAGE MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES,  
TOTAL RAINFALL OF MAJOR WEATHER STATIONS BY MONTH

GORE  
ጎራ

ሠንጠረዥ ሀ.6.7

TABLE A.6.7

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	26.0	15.4	0.0	25.4	15.2	11.1	
የካቲት	-	15.3	62.9	27.0	14.9	31.6	FEBRUARY
መጋቢት	-	15.2	49.2	27.6	16.2	34.0	MARCH
ሚያዝያ	-	15.4	73.7	26.2	15.4	84.1	APRIL
ግንቦት	-	15.6	141.5	24.3	14.3	127.7	MAY
ሰኔ	-	12.8	365.2	21.9	13.3	252.8	JUNE
ሐምሌ	-	13.3	189.7	21.3	13.1	246.3	JULY
ከተሰ	-	13.6	268.3	-	-	-	AUGEST
መስከረም	-	13.2	298.4	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	-	14.1	103.3	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	-	14.7	46.7	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	-	14.3	39.6	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>2.2</b>	<b>14.4</b>	<b>136.5</b>	<b>29.0</b>	<b>17.1</b>	<b>131.3</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.		MAX.	MIN.		
	TEMPERATURE		RAIN	TEMPE	102.4	RAIN	MONTH
	2003			2004			

ጅማ

JIMMA

ሠንጠረዥ ሀ.6.8

TABLE A.6.8

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	27.9	8.5	28.7	29.7	10.5	51.0	JANUARY
የካቲት	30.6	10.0	61.3	30.0	10.1	28.4	FEBRUARY
መጋቢት	29.9	12.4	86.9	30.3	11.8	46.1	MARCH
ሚያዝያ	29.2	12.6	111.3	29.1	14.0	131.1	APRIL
ግንቦት	30.7	12.2	12.2	29.1	13.4	161.9	MAY
ሰኔ	27.1	13.6	272.2	-	-	-	JUNE
ሐምሌ	24.6	14.2	186.7	24.2	13.7	216.3	JULY
ከተሰ	25.1	14.6	150.9	-	-	-	AUGEST
መስከረም	26.5	13.8	238.9	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	28.0	11.0	91.7	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	28.6	9.5	29.9	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	28.5	7.5	14.6	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>28.1</b>	<b>11.7</b>	<b>107.1</b>	<b>28.7</b>	<b>12.3</b>	<b>105.8</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.		MAX.	MIN.		
	TEMPERATURE		RAIN	TEMPERATURE	RAIN		MONTH
	2003			2004			

ማስታወሻ:- የዝናብ መጠን የተሰጠው በሚሊ ሜትር ነው።

NOTE: The amount of rainfall is given in millimeters

የአየር ሙቀት የተሰጠው በዲግሪ ሴንትግራድ ነው።

- መረጃ አልተገኘም

- Data not available

Temperature is given in degrees centigrade.

የመረጃ ምንጭ:- ብሔራዊ ሜቴዎሮሎጂ አገልግሎት ድርጅት

Source:- National Meteorological Services Agency

የአየር ምርመራ ጣቢያዎች አማካይ ከፍተኛና ዝቅተኛ የአየር ጠባይ ሁኔታ፣

የዝናብ ጠቅላላ መጠን በወር

AVERAGE MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURES,  
TOTAL RAINFALL OF MAJOR WEATHER STATIONS BY MONTH

ሮቤ(አርሲ)  
ROBE(ARSI)

ሠንጠረዥ ሀ.6.9

TABLE A.6.9

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	23.8	6.0	12.3	23.8	7.3	26.7	JANUARY
የካቲት	25.2	6.5	0.0	24.2	6.3	29.1	FEBRUARY
መጋቢት	24.7	9.1	44.1	23.9	7.7	57.4	MARCH
ሚያዝያ	23.3	10.6	142.4	21.8	10.8	115.0	APRIL
ግንቦት	24.3	8.9	26.1	24.4	8.1	35.6	MAY
ሰኔ	23.4	9.5	90.3	23.0	9.2	89.6	JUNE
ሐምሌ	21.2	10.5	195.5	21.9	10.1	135.0	JULY
ነሐሴ	20.9	11.2	262.8	-	-	-	AUGUST
መስከረም	21.1	10.5	83.7	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	21.4	7.8	32.1	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	22.5	7.0	9.1	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	22.1	5.3	48.2	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>22.8</b>	<b>8.6</b>	<b>78.9</b>	<b>27.2</b>	<b>9.9</b>	<b>81.4</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	946.6	MAX.	MIN.		MONTH
	TEMPERATURE			RAIN	TEMPERATURE		
	2003			2004			

ሮቤ(ባሌ)  
ROBE(Bale)

ሠንጠረዥ ሀ.6.10

TABLE A.6.10

ወር	1995/96			1996/97			
	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	የአየር ሙቀት		የዝናብ መጠን	
	ከፍተኛ	ዝቅተኛ		ከፍተኛ	ዝቅተኛ		
ጥር	22.7	6.8	7.7	22.6	8.0	55.5	JANUARY
የካቲት	24.1	8.0	0.0	23.2	7.1	11.2	FEBRUARY
መጋቢት	23.4	9.5	55.6	23.4	8.6	44.5	MARCH
ሚያዝያ	22.9	10.3	163.0	21.5	10.7	110.7	APRIL
ግንቦት	22.9	10.5	68.2	23.8	9.8	22.7	MAY
ሰኔ	21.9	10.3	103.5	22.6	9.8	69.0	JUNE
ሐምሌ	21.3	10.1	98.6	-	-	-	JULY
ነሐሴ	20.8	10.0	152.2	-	-	-	AUGUST
መስከረም	21.0	9.9	92.0	-	-	-	SEPTEMBER
ጥቅምት	20.1	8.6	49.2	-	-	-	OCTOBER
ኅዳር	21.0	7.6	37.2	-	-	-	NOVEMBER
ታህሳስ	20.7	6.5	64.2	-	-	-	DECEMBER
<b>የዓመቱ</b>	<b>21.9</b>	<b>9.0</b>	<b>74.3</b>	<b>19.6</b>	<b>7.7</b>	<b>44.8</b>	<b>ANNUAL</b>
	MAX.	MIN.	891.4	MAX.	MIN.		MONTH
	TEMPERATURE			RAIN	TEMPERATURE		
	2003			2004			

ማስታወሻ:- የዝናብ መጠን የተሰጠው በሚሊ ሜትር ነው።

NOTE: The amount of rainfall is given in millimeters

የአየር ሙቀት የተሰጠው በዲግሪ ሴንትግራድ ነው።

- መረጃ አልተገኘም

- Data not available